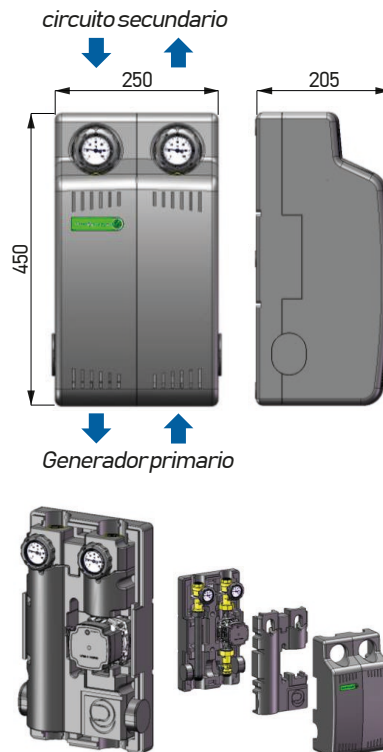


GRUPOS HIDRÁULICOS

Código	Descripción
1758445	Grupo hidráulico directo con bomba Grundfos DN25 7mca 180mm con aislamiento y soporte mural
1758448	Grupo hidráulico mezcla punto fijo con bomba Grundfos DN25 7mca 180mm con aislamiento y soporte mural
1758447	Grupo hidráulico motor proporcional 0-10V con bomba Grundfos DN25 7mca 180mm con aislamiento y soporte mural
1758449	Colector 2 salidas para grupos hidráulicos 1 1/2" h-1" m con aislamiento soportes racores
1758450	Colector 3 salidas para grupos hidráulicos 1 1/2" h-1" m con aislamiento soportes racores



Datos técnicas:

GRUPO CALDO/FRÍO	DN25
Presión laboral	1 ± 0 bar (1 00 ± 1 000 kPa)
Temperatura de trabajo	2 ± 10 °C
Líquido	Agua • Agua + glicol max. 30%
Alimentación	230 V ~ 50 Hz
Flujo máximo grupo directo*	2400 L/h • Kv 5,0
Flujo máximo grupo mezclado *	2300 L/h • Kv 4,0
Energía máxima grupo directo*	ΔT 8 °C • 20 kW / ΔT 10 °C • 24 kW - ΔT 8 °C • 22 kW / ΔT 10 °C • 32 kW ΔT 15 °C • 36 kW / ΔT 20 °C • 48 kW
Energía máxima grupo mezclado*	ΔT 8 °C • 19 kW / ΔT 10 °C • 23 kW ΔT 15 °C • 35 kW / ΔT 20 °C • 46 kW
Bolsillo para sensor de temperatura en suministro	sensor Ø6 mm
Termómetros	0 ± 120 °C
Aislamiento	Polipropileno Expandido Negro PPE • λ 0,036 W/mK (ISO 8301) • 40 g/L
Aislamiento intermedio	Polipropileno Expandido Negro PPE • λ 0,036 W/mK (ISO 8301) • 40 g/L
Conexiones circuito secundario	1" F
Conexiones generador primario	1" M
Bomba	180 mm • conexiones G 1" 1/2
Tubo de retorno	cobre con cataforesis negra
Válvula de retención	presente (excluíble)

* con residuo de 2 m w.g.



PED 2014/68/UE



Aislamiento cumple el EnEV2014



Cumple la Directiva Europea
2009/125/EC (antes EuP, Ecodesign
Directiva 2005/32/EC)

